



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $7 = 10$

1. _____

2) $10 - 7 = 3$

2. _____

3) $15 - 4 = 9$

3. _____

4) $5 + 4 = 9$

4. _____

5) $14 = 8 + 6$

5. _____

6) $16 = 5 + 9$

6. _____

7) $6 + 5 = 13$

7. _____

8) $5 + 3 = 6 + 2$

8. _____

9) $4 + 5 = 5 + 4$

9. _____

10) $5 + 6 = 7 + 5$

10. _____

11) $5 + 4 = 5 + 4$

11. _____

12) $12 - 7 = 10 - 5$

12. _____

13) $6 - 3 = 4 - 6$

13. _____

14) $5 + 5 = 19 - 9$

14. _____

15) $19 - 10 = 5 + 4$

15. _____

16) $3 + 4 = 8 - 2$

16. _____

17) $19 - 13 = 4 + 5$

17. _____

18) $3 + 6 = 12 - 3$

18. _____



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $7 = 10$		1. <u>false</u>
2) $10 - 7 = 3$	$3 = 3$	2. <u>true</u>
3) $15 - 4 = 9$	$11 = 9$	3. <u>false</u>
4) $5 + 4 = 9$	$9 = 9$	4. <u>true</u>
5) $14 = 8 + 6$	$14 = 14$	5. <u>true</u>
6) $16 = 5 + 9$	$16 = 14$	6. <u>false</u>
7) $6 + 5 = 13$	$11 = 13$	7. <u>false</u>
8) $5 + 3 = 6 + 2$	$8 = 8$	8. <u>true</u>
9) $4 + 5 = 5 + 4$	$9 = 9$	9. <u>true</u>
10) $5 + 6 = 7 + 5$	$11 = 12$	10. <u>false</u>
11) $5 + 4 = 5 + 4$	$9 = 9$	11. <u>true</u>
12) $12 - 7 = 10 - 5$	$5 = 5$	12. <u>true</u>
13) $6 - 3 = 4 - 6$	$3 = -2$	13. <u>false</u>
14) $5 + 5 = 19 - 9$	$10 = 10$	14. <u>true</u>
15) $19 - 10 = 5 + 4$	$9 = 9$	15. <u>true</u>
16) $3 + 4 = 8 - 2$	$7 = 6$	16. <u>false</u>
17) $19 - 13 = 4 + 5$	$6 = 9$	17. <u>false</u>
18) $3 + 6 = 12 - 3$	$9 = 9$	18. <u>true</u>



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $12 = 18$

1. _____

2) $9 - 6 = 3$

2. _____

3) $11 - 4 = 5$

3. _____

4) $2 + 8 = 10$

4. _____

5) $7 = 6 + 1$

5. _____

6) $8 = 3 + 3$

6. _____

7) $1 + 1 = 4$

7. _____

8) $3 + 8 = 5 + 6$

8. _____

9) $6 + 2 = 2 + 6$

9. _____

10) $5 + 3 = 4 + 5$

10. _____

11) $7 + 8 = 7 + 9$

11. _____

12) $12 - 8 = 10 - 6$

12. _____

13) $12 - 5 = 10 - 8$

13. _____

14) $4 + 4 = 19 - 11$

14. _____

15) $18 - 7 = 6 + 5$

15. _____

16) $4 + 3 = 12 - 6$

16. _____

17) $15 - 1 = 6 + 5$

17. _____

18) $13 - 8 = 10 - 5$

18. _____



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

- 1) $12 = 18$
- 2) $9 - 6 = 3$ $3 = 3$
- 3) $11 - 4 = 5$ $7 = 5$
- 4) $2 + 8 = 10$ $10 = 10$
- 5) $7 = 6 + 1$ $7 = 7$
- 6) $8 = 3 + 3$ $8 = 6$
- 7) $1 + 1 = 4$ $2 = 4$
- 8) $3 + 8 = 5 + 6$ $11 = 11$
- 9) $6 + 2 = 2 + 6$ $8 = 8$
- 10) $5 + 3 = 4 + 5$ $8 = 9$
- 11) $7 + 8 = 7 + 9$ $15 = 16$
- 12) $12 - 8 = 10 - 6$ $4 = 4$
- 13) $12 - 5 = 10 - 8$ $7 = 2$
- 14) $4 + 4 = 19 - 11$ $8 = 8$
- 15) $18 - 7 = 6 + 5$ $11 = 11$
- 16) $4 + 3 = 12 - 6$ $7 = 6$
- 17) $15 - 1 = 6 + 5$ $14 = 11$
- 18) $13 - 8 = 10 - 5$ $5 = 5$

Answers

- 1. false
- 2. true
- 3. false
- 4. true
- 5. true
- 6. false
- 7. false
- 8. true
- 9. true
- 10. false
- 11. false
- 12. true
- 13. false
- 14. true
- 15. true
- 16. false
- 17. false
- 18. true



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $3 = 14$

1. _____

2) $10 - 6 = 4$

2. _____

3) $12 - 4 = 7$

3. _____

4) $2 + 7 = 9$

4. _____

5) $8 = 6 + 2$

5. _____

6) $13 = 8 + 4$

6. _____

7) $8 + 5 = 16$

7. _____

8) $3 + 9 = 1 + 11$

8. _____

9) $5 + 8 = 8 + 5$

9. _____

10) $8 + 7 = 6 + 8$

10. _____

11) $8 + 4 = 8 + 4$

11. _____

12) $14 - 7 = 13 - 6$

12. _____

13) $13 - 7 = 16 - 4$

13. _____

14) $6 + 3 = 11 - 2$

14. _____

15) $17 - 5 = 6 + 6$

15. _____

16) $5 + 3 = 18 - 11$

16. _____

17) $12 - 1 = 3 + 6$

17. _____

18) $7 + 2 = 2 + 7$

18. _____



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $3 = 14$		1. <u>false</u>
2) $10 - 6 = 4$	$4 = 4$	2. <u>true</u>
3) $12 - 4 = 7$	$8 = 7$	3. <u>false</u>
4) $2 + 7 = 9$	$9 = 9$	4. <u>true</u>
5) $8 = 6 + 2$	$8 = 8$	5. <u>true</u>
6) $13 = 8 + 4$	$13 = 12$	6. <u>false</u>
7) $8 + 5 = 16$	$13 = 16$	7. <u>false</u>
8) $3 + 9 = 1 + 11$	$12 = 12$	8. <u>true</u>
9) $5 + 8 = 8 + 5$	$13 = 13$	9. <u>true</u>
10) $8 + 7 = 6 + 8$	$15 = 14$	10. <u>false</u>
11) $8 + 4 = 8 + 4$	$12 = 12$	11. <u>true</u>
12) $14 - 7 = 13 - 6$	$7 = 7$	12. <u>true</u>
13) $13 - 7 = 16 - 4$	$6 = 12$	13. <u>false</u>
14) $6 + 3 = 11 - 2$	$9 = 9$	14. <u>true</u>
15) $17 - 5 = 6 + 6$	$12 = 12$	15. <u>true</u>
16) $5 + 3 = 18 - 11$	$8 = 7$	16. <u>false</u>
17) $12 - 1 = 3 + 6$	$11 = 9$	17. <u>false</u>
18) $7 + 2 = 2 + 7$	$9 = 9$	18. <u>true</u>



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $17 = 3$

1. _____

2) $13 - 7 = 6$

2. _____

3) $11 - 7 = 7$

3. _____

4) $9 + 1 = 10$

4. _____

5) $9 = 4 + 5$

5. _____

6) $14 = 8 + 4$

6. _____

7) $7 + 1 = 10$

7. _____

8) $9 + 9 = 11 + 7$

8. _____

9) $1 + 3 = 3 + 1$

9. _____

10) $7 + 7 = 5 + 7$

10. _____

11) $9 + 6 = 9 + 6$

11. _____

12) $11 - 8 = 14 - 11$

12. _____

13) $14 - 6 = 12 - 8$

13. _____

14) $3 + 3 = 17 - 11$

14. _____

15) $16 - 7 = 5 + 4$

15. _____

16) $3 + 4 = 8 - 2$

16. _____

17) $19 - 9 = 5 + 6$

17. _____

18) $8 - 0 = 5 + 3$

18. _____



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $17 = 3$		1. <u>false</u>
2) $13 - 7 = 6$	$6 = 6$	2. <u>true</u>
3) $11 - 7 = 7$	$4 = 7$	3. <u>false</u>
4) $9 + 1 = 10$	$10 = 10$	4. <u>true</u>
5) $9 = 4 + 5$	$9 = 9$	5. <u>true</u>
6) $14 = 8 + 4$	$14 = 12$	6. <u>false</u>
7) $7 + 1 = 10$	$8 = 10$	7. <u>false</u>
8) $9 + 9 = 11 + 7$	$18 = 18$	8. <u>true</u>
9) $1 + 3 = 3 + 1$	$4 = 4$	9. <u>true</u>
10) $7 + 7 = 5 + 7$	$14 = 12$	10. <u>false</u>
11) $9 + 6 = 9 + 6$	$15 = 15$	11. <u>true</u>
12) $11 - 8 = 14 - 11$	$3 = 3$	12. <u>true</u>
13) $14 - 6 = 12 - 8$	$8 = 4$	13. <u>false</u>
14) $3 + 3 = 17 - 11$	$6 = 6$	14. <u>true</u>
15) $16 - 7 = 5 + 4$	$9 = 9$	15. <u>false</u>
16) $3 + 4 = 8 - 2$	$7 = 6$	16. <u>false</u>
17) $19 - 9 = 5 + 6$	$10 = 11$	17. <u>false</u>
18) $8 - 0 = 5 + 3$	$8 = 8$	18. <u>true</u>



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $20 = 9$

1. _____

2) $10 - 3 = 7$

2. _____

3) $7 - 4 = 6$

3. _____

4) $7 + 1 = 8$

4. _____

5) $7 = 2 + 5$

5. _____

6) $8 = 5 + 1$

6. _____

7) $4 + 1 = 7$

7. _____

8) $8 + 6 = 7 + 7$

8. _____

9) $4 + 5 = 5 + 4$

9. _____

10) $9 + 9 = 10 + 7$

10. _____

11) $3 + 4 = 3 + 5$

11. _____

12) $14 - 8 = 11 - 5$

12. _____

13) $12 - 7 = 15 - 7$

13. _____

14) $4 + 4 = 10 - 2$

14. _____

15) $19 - 7 = 6 + 6$

15. _____

16) $4 + 4 = 11 - 4$

16. _____

17) $15 - 8 = 6 + 4$

17. _____

18) $7 + 4 = 6 + 5$

18. _____



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $20 = 9$		1. <u>false</u>
2) $10 - 3 = 7$	$7 = 7$	2. <u>true</u>
3) $7 - 4 = 6$	$3 = 6$	3. <u>false</u>
4) $7 + 1 = 8$	$8 = 8$	4. <u>true</u>
5) $7 = 2 + 5$	$7 = 7$	5. <u>true</u>
6) $8 = 5 + 1$	$8 = 6$	6. <u>false</u>
7) $4 + 1 = 7$	$5 = 7$	7. <u>false</u>
8) $8 + 6 = 7 + 7$	$14 = 14$	8. <u>true</u>
9) $4 + 5 = 5 + 4$	$9 = 9$	9. <u>true</u>
10) $9 + 9 = 10 + 7$	$18 = 17$	10. <u>false</u>
11) $3 + 4 = 3 + 5$	$7 = 8$	11. <u>false</u>
12) $14 - 8 = 11 - 5$	$6 = 6$	12. <u>true</u>
13) $12 - 7 = 15 - 7$	$5 = 8$	13. <u>false</u>
14) $4 + 4 = 10 - 2$	$8 = 8$	14. <u>true</u>
15) $19 - 7 = 6 + 6$	$12 = 12$	15. <u>false</u>
16) $4 + 4 = 11 - 4$	$8 = 7$	16. <u>false</u>
17) $15 - 8 = 6 + 4$	$7 = 10$	17. <u>false</u>
18) $7 + 4 = 6 + 5$	$11 = 11$	18. <u>true</u>



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $6 = 13$

1. _____

2) $15 - 6 = 9$

2. _____

3) $12 - 6 = 7$

3. _____

4) $3 + 1 = 4$

4. _____

5) $10 = 3 + 7$

5. _____

6) $5 = 2 + 1$

6. _____

7) $9 + 6 = 18$

7. _____

8) $7 + 8 = 8 + 7$

8. _____

9) $2 + 5 = 5 + 2$

9. _____

10) $4 + 3 = 2 + 2$

10. _____

11) $4 + 3 = 4 + 3$

11. _____

12) $16 - 8 = 14 - 6$

12. _____

13) $7 - 4 = 5 - 6$

13. _____

14) $5 + 5 = 12 - 2$

14. _____

15) $14 - 4 = 5 + 5$

15. _____

16) $5 + 4 = 14 - 6$

16. _____

17) $12 - 6 = 5 + 3$

17. _____

18) $5 + 4 = 17 - 9$

18. _____



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

1) $6 = 13$

2) $15 - 6 = 9$ $9 = 9$

3) $12 - 6 = 7$ $6 = 7$

4) $3 + 1 = 4$ $4 = 4$

5) $10 = 3 + 7$ $10 = 10$

6) $5 = 2 + 1$ $5 = 3$

7) $9 + 6 = 18$ $15 = 18$

8) $7 + 8 = 8 + 7$ $15 = 15$

9) $2 + 5 = 5 + 2$ $7 = 7$

10) $4 + 3 = 2 + 2$ $7 = 4$

11) $4 + 3 = 4 + 3$ $7 = 7$

12) $16 - 8 = 14 - 6$ $8 = 8$

13) $7 - 4 = 5 - 6$ $3 = -1$

14) $5 + 5 = 12 - 2$ $10 = 10$

15) $14 - 4 = 5 + 5$ $10 = 10$

16) $5 + 4 = 14 - 6$ $9 = 8$

17) $12 - 6 = 5 + 3$ $6 = 8$

18) $5 + 4 = 17 - 9$ $9 = 8$

Answers1. false2. true3. false4. true5. true6. false7. false8. true9. true10. false11. true12. true13. false14. true15. true16. false17. false18. false



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $7 = 13$

1. _____

2) $8 - 2 = 6$

2. _____

3) $14 - 5 = 6$

3. _____

4) $9 + 7 = 16$

4. _____

5) $8 = 7 + 1$

5. _____

6) $18 = 8 + 9$

6. _____

7) $2 + 7 = 12$

7. _____

8) $8 + 5 = 9 + 4$

8. _____

9) $2 + 8 = 8 + 2$

9. _____

10) $9 + 6 = 7 + 4$

10. _____

11) $7 + 3 = 7 + 1$

11. _____

12) $16 - 8 = 13 - 5$

12. _____

13) $11 - 7 = 10 - 9$

13. _____

14) $6 + 4 = 13 - 3$

14. _____

15) $17 - 9 = 5 + 3$

15. _____

16) $4 + 5 = 14 - 6$

16. _____

17) $17 - 10 = 5 + 4$

17. _____

18) $12 = 4 + 8$

18. _____



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

1) $7 = 13$

2) $8 - 2 = 6$ $6 = 6$

3) $14 - 5 = 6$ $9 = 6$

4) $9 + 7 = 16$ $16 = 16$

5) $8 = 7 + 1$ $8 = 8$

6) $18 = 8 + 9$ $18 = 17$

7) $2 + 7 = 12$ $9 = 12$

8) $8 + 5 = 9 + 4$ $13 = 13$

9) $2 + 8 = 8 + 2$ $10 = 10$

10) $9 + 6 = 7 + 4$ $15 = 11$

11) $7 + 3 = 7 + 1$ $10 = 8$

12) $16 - 8 = 13 - 5$ $8 = 8$

13) $11 - 7 = 10 - 9$ $4 = 1$

14) $6 + 4 = 13 - 3$ $10 = 10$

15) $17 - 9 = 5 + 3$ $8 = 8$

16) $4 + 5 = 14 - 6$ $9 = 8$

17) $17 - 10 = 5 + 4$ $7 = 9$

18) $12 = 4 + 8$ $12 = 12$

Answers1. false2. true3. false4. true5. true6. false7. false8. true9. true10. false11. false12. true13. false14. true15. true16. false17. false18. true



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $17 = 3$

1. _____

2) $9 - 5 = 4$

2. _____

3) $14 - 4 = 7$

3. _____

4) $5 + 6 = 11$

4. _____

5) $9 = 6 + 3$

5. _____

6) $13 = 3 + 8$

6. _____

7) $3 + 9 = 14$

7. _____

8) $9 + 9 = 8 + 10$

8. _____

9) $7 + 8 = 8 + 7$

9. _____

10) $5 + 4 = 4 + 6$

10. _____

11) $5 + 7 = 5 + 5$

11. _____

12) $6 - 3 = 9 - 6$

12. _____

13) $12 - 5 = 10 - 8$

13. _____

14) $5 + 3 = 20 - 12$

14. _____

15) $19 - 8 = 6 + 5$

15. _____

16) $6 + 6 = 18 - 7$

16. _____

17) $11 - 4 = 3 + 5$

17. _____

18) $6 + 6 = 12$

18. _____



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $17 = 3$		1. <u>false</u>
2) $9 - 5 = 4$	$4 = 4$	2. <u>true</u>
3) $14 - 4 = 7$	$10 = 7$	3. <u>false</u>
4) $5 + 6 = 11$	$11 = 11$	4. <u>true</u>
5) $9 = 6 + 3$	$9 = 9$	5. <u>true</u>
6) $13 = 3 + 8$	$13 = 11$	6. <u>false</u>
7) $3 + 9 = 14$	$12 = 14$	7. <u>false</u>
8) $9 + 9 = 8 + 10$	$18 = 18$	8. <u>true</u>
9) $7 + 8 = 8 + 7$	$15 = 15$	9. <u>true</u>
10) $5 + 4 = 4 + 6$	$9 = 10$	10. <u>false</u>
11) $5 + 7 = 5 + 5$	$12 = 10$	11. <u>false</u>
12) $6 - 3 = 9 - 6$	$3 = 3$	12. <u>true</u>
13) $12 - 5 = 10 - 8$	$7 = 2$	13. <u>false</u>
14) $5 + 3 = 20 - 12$	$8 = 8$	14. <u>true</u>
15) $19 - 8 = 6 + 5$	$11 = 11$	15. <u>true</u>
16) $6 + 6 = 18 - 7$	$12 = 11$	16. <u>false</u>
17) $11 - 4 = 3 + 5$	$7 = 8$	17. <u>false</u>
18) $6 + 6 = 12$	$12 = 12$	18. <u>true</u>



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $20 = 14$

1. _____

2) $13 - 7 = 6$

2. _____

3) $14 - 5 = 7$

3. _____

4) $1 + 8 = 9$

4. _____

5) $5 = 2 + 3$

5. _____

6) $18 = 7 + 9$

6. _____

7) $9 + 8 = 18$

7. _____

8) $6 + 5 = 4 + 7$

8. _____

9) $5 + 8 = 8 + 5$

9. _____

10) $9 + 9 = 11 + 8$

10. _____

11) $7 + 7 = 7 + 6$

11. _____

12) $7 - 4 = 4 - 1$

12. _____

13) $11 - 8 = 14 - 10$

13. _____

14) $5 + 5 = 11 - 1$

14. _____

15) $16 - 7 = 3 + 6$

15. _____

16) $3 + 3 = 19 - 14$

16. _____

17) $9 - 3 = 3 + 5$

17. _____

18) $3 + 6 = 13 - 5$

18. _____



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $20 = 14$		1. <u>false</u>
2) $13 - 7 = 6$	$6 = 6$	2. <u>true</u>
3) $14 - 5 = 7$	$9 = 7$	3. <u>false</u>
4) $1 + 8 = 9$	$9 = 9$	4. <u>true</u>
5) $5 = 2 + 3$	$5 = 5$	5. <u>true</u>
6) $18 = 7 + 9$	$18 = 16$	6. <u>false</u>
7) $9 + 8 = 18$	$17 = 18$	7. <u>false</u>
8) $6 + 5 = 4 + 7$	$11 = 11$	8. <u>true</u>
9) $5 + 8 = 8 + 5$	$13 = 13$	9. <u>true</u>
10) $9 + 9 = 11 + 8$	$18 = 19$	10. <u>false</u>
11) $7 + 7 = 7 + 6$	$14 = 13$	11. <u>false</u>
12) $7 - 4 = 4 - 1$	$3 = 3$	12. <u>true</u>
13) $11 - 8 = 14 - 10$	$3 = 4$	13. <u>false</u>
14) $5 + 5 = 11 - 1$	$10 = 10$	14. <u>true</u>
15) $16 - 7 = 3 + 6$	$9 = 9$	15. <u>false</u>
16) $3 + 3 = 19 - 14$	$6 = 5$	16. <u>false</u>
17) $9 - 3 = 3 + 5$	$6 = 8$	17. <u>false</u>
18) $3 + 6 = 13 - 5$	$9 = 8$	18. <u>false</u>



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $17 = 4$

1. _____

2) $16 - 9 = 7$

2. _____

3) $18 - 8 = 9$

3. _____

4) $7 + 3 = 10$

4. _____

5) $17 = 8 + 9$

5. _____

6) $5 = 2 + 1$

6. _____

7) $3 + 8 = 12$

7. _____

8) $9 + 8 = 8 + 9$

8. _____

9) $9 + 6 = 6 + 9$

9. _____

10) $3 + 5 = 4 + 7$

10. _____

11) $3 + 5 = 3 + 5$

11. _____

12) $9 - 3 = 11 - 5$

12. _____

13) $6 - 3 = 5 - 5$

13. _____

14) $3 + 6 = 9 - 0$

14. _____

15) $10 - 1 = 3 + 6$

15. _____

16) $3 + 3 = 16 - 11$

16. _____

17) $12 - -1 = 5 + 6$

17. _____

18) $10 - 4 = 8 - 3$

18. _____



Determine if the equation shown is 'true' or 'false'.

Answers

1) $17 = 4$		1. <u>false</u>
2) $16 - 9 = 7$	$7 = 7$	2. <u>true</u>
3) $18 - 8 = 9$	$10 = 9$	3. <u>false</u>
4) $7 + 3 = 10$	$10 = 10$	4. <u>true</u>
5) $17 = 8 + 9$	$17 = 17$	5. <u>true</u>
6) $5 = 2 + 1$	$5 = 3$	6. <u>false</u>
7) $3 + 8 = 12$	$11 = 12$	7. <u>false</u>
8) $9 + 8 = 8 + 9$	$17 = 17$	8. <u>true</u>
9) $9 + 6 = 6 + 9$	$15 = 15$	9. <u>true</u>
10) $3 + 5 = 4 + 7$	$8 = 11$	10. <u>false</u>
11) $3 + 5 = 3 + 5$	$8 = 8$	11. <u>true</u>
12) $9 - 3 = 11 - 5$	$6 = 6$	12. <u>true</u>
13) $6 - 3 = 5 - 5$	$3 = 0$	13. <u>false</u>
14) $3 + 6 = 9 - 0$	$9 = 9$	14. <u>true</u>
15) $10 - 1 = 3 + 6$	$9 = 9$	15. <u>true</u>
16) $3 + 3 = 16 - 11$	$6 = 5$	16. <u>false</u>
17) $12 - -1 = 5 + 6$	$13 = 11$	17. <u>false</u>
18) $10 - 4 = 8 - 3$	$6 = 5$	18. <u>false</u>